



LA FLEXIBILITÉ,
QUI VOUS DONNE
DES AILES.

Votre fournisseur spécialisé
de semi-produits métalliques
pour l'industrie aéronautique.



DE LA PIÈCE UNIQUE
AU CONTRAT
PLURIANNUEL ...

«AVEC SCA COMME PARTENAIRE
STRATÉGIQUE, NOUS VOUS
OFFRONS LA FLEXIBILITÉ
NÉCESSAIRE POUR VOUS
ADAPTER EFFICACEMENT
EXIGENCES DU MARCHÉ
EN CONSTANTE ÉVOLUTION».

Sébastien Berthoud, Managing Director SCA



NOUS FAISONS DÉCOLLER LES ALLIAGES LÉGERS.

Prenez votre envol avec Service Centres Aero (SCA) : nous sommes le partenaire idéal en matière de produits semi-finis en aluminium et en alliages légers sur le marché de l'aéronautique et de l'espace.

SCA n'est pas seulement un distributeur, mais également un usineur - dans de nombreux cas, nous pouvons même couvrir l'ensemble des besoins du Tier 4 au Tier 1.

Depuis plus de 30 ans, nous réagissons avec flexibilité aux exigences du marché et répondons aux souhaits individuels. Chaque pièce peut faire la différence pour vous - c'est pourquoi nous acceptons volontiers vos commandes de la pièce unique aux pièces en série.



Nous vous assistons à chaque étape de la Supply Chain.





CE QUE VOUS
VOULEZ FAIRE
DÉCOLLER, NOUS
L'AVONS EN
STOCK.

Nous disposons sur nos sites d'une large gamme de tôles minces, tôles fortes, profilés et barres en aluminium, titane et acier. Nos produits proviennent exclusivement de fabricants certifiés et qualifiés.

Aluminium

Plate

2024 bare T351, 2050 T84, 2124 T851, 2219 T851, 5086 H111, 6061 T651, 7010 T7451, 7040 T7451, 7050 T7451 / T7651, 7075-7175 T7451, 7475 T7351, 2618A T851

Sheet

1050A H24 / 2024 bare O / T3 / T351 / T4, 2024 clad F / O / T3 / T351 / T4, 2219 O / T31, 2524 clad T3 / T351, 5086 H111, 6061 O / T4, 7075 bare O / T6 / T73, 7075 clad T6, 7475 clad O / T761

Extrusion, Bar and Tube

2017A F, 2618A F / T8 / T851 / T8511, 2024 bare F / T3 / T351 / T3510 / T3511, 2214 F, 5086 H111, 6061 T6, 7050 T7451 / T74511 / T76511, 7075 F / T6 / T7351 / T73511, 7175 F / T73 / T7350 / T73511

Stainless Steel

15-5PH H1025 / H1050 / H1100 / H1150 / H925 / HARDEN / STPH, 13-8PH H1000 / HARDEN, 15CDV6 T1100, 30NCD1 T1100 / T1230, 35NCD1 T1230, 35NC6 T900, Z6NCT2 T960

Titanium

TA6V O / Annealed, T40 / Annealed TU2, T60

Afin de minimiser le volume de matière utilisé (coût, CO2) nous proposons des services de découpe et d'usinage spécifiques. Nos nombreuses machines nous permettent de répondre précisément à vos demandes de coupes droites et de forme ainsi que de fraisage, perçages et surfaçage.

- **10 scies:**
tolérances de +/- 0,5 mm, épaisseur max. 220 mm, longueur max. 4,5 m
- **3 centres d'usinage CNC:**
perçage, taraudage, fraisage
- **1 fraiseuse pour le surfaçage:**
tolérances de +/- 1 mm
- **3 scies pour barres:**
diamètre max. 400 mm
- **2 scies pour tôles et 3 scies pour barres:**
pour le titane et l'acier inoxydable
- **2 cisailles:**
pour les tôles minces jusqu'à 8 mm
- **1 bras de mesure Faro:**
tolérances de 0,02 mm
- **Système de programmation:**
CAD SolidWorks / CAM SolidCAM



UNE CONSOMMATION
DE MATIÈRE
MINIMALE POUR
UNE EFFICACITÉ
MAXIMALE.



LA QUALITÉ AU PLUS HAUT NIVEAU.

Toutes les pièces distribuées et/ou fabriquées à partir de nos sites répondent aux exigences de qualité de l'industrie aéronautique et spatiale. Notre site à Remshalden près de Stuttgart (Allemagne) est certifié **EN 9100 et 9120** ainsi que **ISO 45001 + 14001 + 9001**. Les sites de Nantes et Noyelles-lès-Seclin (France) sont certifiés **EN 9120 + 9100 et ISO 9001**.

En outre, SCA s'engage à respecter les normes de sécurité au travail et les normes environnementales : Notre site allemand est certifié **ISO 45001 et ISO 14001**.





CE QUI NOUS DISTINGUE DES AUTRES ENTREPRISES.

Expérience et spécialisation

Depuis plus de 30 ans, SCA est le partenaire stratégique en ce qui concerne les semi-produits en alliages d'aluminium et en alliages légers pour l'industrie aéronautique.

Quantités flexibles

Nous acceptons toute commande allant de la pièce unique aux contrats pluriannuels.

Supply-Chain

Notre large gamme de produits, nos décennies d'expérience dans la logistique et nos propres centres d'usinages nous permettent de vous accompagner du Tier 4 au Tier 1.

Just-in-time

Nous livrons sur demande en 24h (AOG).

Logistique

Nous prenons en charge toute la logistique selon vos exigences.

Export

Nous livrons partout dans le monde.

Présence sur le marché

Nous sommes implantés en France et en Allemagne.





SERVICE CENTRES AERO



Service Centres Aero Deutschland
SCA Deutschland GmbH

Oberer Wasen 18-20
73630 Remshalden, Deutschland
Telefon: +49 (0) 711 93 30 29 0
E-Mail: sales@sca-d.com
www.service-centres-aero.com

Service Centres Aero France
SCA France SAS

29 rue du Bois Briand-BP 22415
44324 Nantes Cedex 03, France
Tél: +33 (0) 2 40 30 67 50
E-mail: commerce@sca-f.com
www.service-centres-aero.com